THIS MABBEAGORYOU

THALES TO

Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGEE DE	1 2 1	
LA RECHERCHE INTERNATIONALE	2 DEC 3 PCT	
Destinataire Co. CO.		
THALES INTELLECTUAL PROPERTY 63279 W		
A l'att. de Dudouit, Isabelle	RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE ET DE L'OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION	
31-33 Avenue Aristide Briand	CHARGEE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE	
F-94117 Arcueil FRANCE	OU DE LA DÉCLARATION	
FRANCE	/ / (règle 44.1 du PCT)	
	\mathcal{M}	
	Date d'expédition	
	(jour/mois/année) 22/12/2004	
Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À DONNER	
63279	voir les paragraphes 1 et 4 ci-après	
Demande Internationale n°	Date du dépôt international	
PCT/EP2004/052819	(jour/mois/année) 05/11/2004	
Déposant	13/11/2001	
THALES	g of the second	
1. X Il est notifié au déposant que le rapport de recherche interna	tionale a été établi et lui est transmis ci-joint.	
Dépôt de modifications et d'une déclaration selon l'artic	nio 10 .	
Le déposant peut, s'il le souhaite, modifier les revendications Quand? Le délai dans lequel les modifications doivent être	s de la demande internationale (voir la règle 46): re déposées est de deux mois à compter de la date de transmission	
- a rapport de recherche internationale.		
Où? Directement auprès du Bureau International de l'OMPI, 34, chemin des Colombettes 1211 Genève 20, Suisse, n° de télécopieur: +41 22 740 14 35		
Pour des Instructions plus détaillées, voir les notes sur la féuille d'accompagnement.		
2. Il est notifié au déposant qu'il ne sera pas établi de rapport de recherche Internationale et la déclaration à cet effet, prévue à l'article 17.2)a), ainsi que l'opinion écrite de l'administration observée de le recherche internationale et la déclaration à cet effet, prévue		
à l'article 17.2)a), ainsi que l'opinion écrite de l'administration chargée de la recherche internationale et la déclaration à cet effet, prévue le présent formulaire.		
4		
3. En ce qui concerne la réserve pouvant être formulée, conformément à la règle 40.2, à l'égard du palement d'une ou de plusieurs taxes additionnelles, il est notifié au déposant que		
la réserve ainsi que la décision y relative ont été transmises au Burgou international de même de la même de l		
I TOO IN TO THE TO THE PARTY OF		
la reserve na encore fait robjet d'aucune décision; dès qu'une décision aura été prise, le déposant en sera avisé.		
4. Rappels		
Peu après l'expiration d'un délai de 18 mols à compter de la date de p international. Si le déposant souhalte éviter ou différer la publication il	riorité, la demande internationale sera publiée par le Bureau	
international. Si le déposant souhaite éviter ou différer la publication, il doit faire parvenir au Bureau internationale sera publiée par le Bureau retrait de la demande internationale, ou de la revendication de priorité, conformément aux règles 90 bis.1 et 90 bis.3, respectivement, avant l'achèvement de la préparation technique de la publication internationale.		
population to imigae do la publication internationale.		
Le déposant a la possibilité de présenter des observations de manière informelle au Bureau International sur l'opinion écrite de l'administration chargée de la recherche internationale. Le Bureau international enverra aux offices désignés une copie de ces observations, à moins qu'un rapport d'examps préliminaire international enverra aux offices désignés une copie de ces		
observations, à moins qu'un rapport d'examen préliminaire international ait été établi ou doive être établi. Ces observations seraient également mises à la disposition des tiers mais pas avant l'expiration d'un délai de 30 mois à compter de la date de priorité.		
Dans un délai de 19 mais à compter de la date de priorité.		
présenter une demande d'examen préliminaire international s'il souhaite que l'ouverture de la phase nationale soit reportée à 30 mois		
à compter de la date de priorité (ou même au-delà dans certains offices); si tel n'est pas le cas, le déposant doit accomplir, dans un délai de 20 mois à compter de la date de priorité, les démarches prescrites pour l'ouverture de la phase nationale auprès de ces offices désignés		
En ce qui concerne d'autres offices désignés, le délai de 30 mais (au alus) clanalismes même et		
The first of the color of the c		
Voir l'annexe du formulaire PCT/IB/301 et, pour plus de précisions quar nationaux dans le volume II du Guide du déposant du PCT et le cité internationaux dans le volume II du Guide du déposant du PCT et le cité internation	nt aux délais applicables, office par office, voir les chapitres	
nationaux dans le volume II du Guide du déposant du PCT et le site internet de l'OMPI.		
Nom et adrocco poetele de lle de la		
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale		
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 Eric Walsh		
NL-2280 HV Hijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx, 31,651 eng pl	- t - a	
Fax: (+31–70) 340–3016		

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE PCT/ISA/220

Les présentes notes sont destinées à donner les instructions essentielles concernant le dépôt de modifications selon l'article 19. Les notes sont fondées sur les exigences du Traité de coopération en matière de brevets (PCT), du règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT. En cas de divergence entre les présentes notes et ces exigences, ce sont ces demières qui priment. Pour de plus amples renseignements, on peut aussi consulter le Guide du déposant du PCT, qui est une publication de l'OMPI.

Dans les présentes notes, les termes "article", "règle" et "instruction" renvoient aux dispositions du traité, de son règlement d'exécution et des instructions administratives du PCT, respectivement.

INSTRUCTIONS CONCERNANT LES MODIFICATIONS SELON L'ARTICLE 19

Après réception du rapport de recherche internationale, le déposant a la possibilité de modifier une fois les revendications de la demande internationale. On notera cependant que, comme toutes les parties de la demande internationale (revendications, description et dessins) peuvent être modifiées au cours de la procédure d'examen préliminaire international, il n'est généralement pas nécessaire de déposer de modifications des revendications selon l'article 19 sauf, par exemple, au cas où le déposant souhaite que ces dernières soient publiées aux fins d'une protection provisoire ou a une autre raison de modifier les revendications avant la publication internationale. En outre, il convient de rappeler que l'obtention d'une protection provisoire n'est possible que dans certains Etats.

Quelles parties de la demande internationale peuvent être modifiées?

Selon l'article 19, les revendications exclusivement.

Durant la phase internationale, les revendications peuvent aussi être modifiées (ou modifiées à nouveau) selon l'article 34 auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international. La description et les dessins ne peuvent être modifiées que selon l'article 34 auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international.

Lors de l'ouverture de la phase nationale, toutes les parties de la demande internationale peuvent être modifiées selon l'article 28 ou, le cas échéant, selon l'article 41.

Control of the Contro

Quand?

Dans un délai de deux mois à compter de la date de transmission du rapport de recherche internationale ou de 16 mois à compter de la date de priorité, selon l'échéance la plus tardive. Il convient cependant de noter que les modifications seront réputées avoir été reçues en temps voulu si elles parviennent au Bureau international après l'expiration du délai applicable mais avant l'achèvement de la préparation technique de la publication internationale (règle 46.1). ٠ ٤٠٠٠ . .

Où ne pas déposer les modifications?

Les modifications ne peuvent être déposées qu'auprès du Bureau international; elles ne peuvent être déposées ni auprès de l'office récepteur ni auprès de l'administration chargée de la recherche internationale (règle 46.2).

عد: بداید

Lorsqu'une demande d'examen préliminaire international a été/est déposée, voir plus loin.

. ..

Commant?

Soit en supprimant entièrement une ou plusieurs revendications, soit en ajoutant une ou plusieurs revendications nouvelles ou encore en modifiant le texte d'une ou de plusieurs des revendications telles que déposées.

Une feuille de remplacement doit être remise pour chaque feuille des revendications qui, en raison d'une ou de plusieurs modifications, diffère de la feuille initialement déposée.

Toutes les revendications figurant sur une feuille de remplacement doivent être numérotées en chiffres arabes. Si une revendication est supprimée, il n'est pas obligatoire de renu méroter les autres revendications. Chaque fois que des revendications sont renumérotées, elles doivent l'être de façon continue (instruction 205.b)).

Les modifications doivent être effectuées dans la langue dans laquelle la demande internationale est publiée.

Quels documents dolvent/peuvent accompagner les modifications?

Lettre (instruction 205.b)):

Les modifications doivent être accompagnées d'une lettre.

La lettre ne sera pas publiée avec la demande internationale et les revendications modifiées. Elle ne doit pas être confondue avec la "déclaration selon l'article 19.1)" (voir plus foin sous "Déclaration selon l'article 19.1)").

La lettre doit être rédigée en anglais ou en français, au choix du déposant. Cependant, si la langue de la demande Internationale est l'anglais, la lettre doit être rédigée en anglais; si la langue de la demande internationale est le français, la lettre doit être rédigée en français.

Notes relatives au formulaire PCT/ISA/220 (première feuille) (janvier 1994)

in a different to the first to

BEST AVAILABLE COPY

NOTES RELATIVES AU FORMULAIRE PCT/ISA/220 (suite)

La lettre doit indiquer les différences existant entre les revendications telles que déposées et les revendications telles que modifiées. Elle doit indiquer en particulier, pour chaque revendication figurant dans la demande internationale (étant entendu que des indications identiques concernant plusieurs revendications peuvent être groupées), si

- i) la revendication n'est pas modifiée;
- ii) la revendication est supprimée;
- iii) la revendication est nouvelle;

:

- iv) la revendication remplace une ou plusieurs revendications telles que déposées;
- v) la revendication est le résultat de la division d'une revendication telle que déposée.

Les exemples sulvants illustrent la manière dont les modifications doivent être expliquées dans la lettre d'accompagnement:

- [Lorsque le nombre des revendications déposées initialement s'élevait à 48 et qu'à la suite d'une modification de certaines revendications il s'élève à 51]:
 "Revendications 1 à 15 remplacées par les revendications modifiées portant les mêmes numéros; revendications 30, 33 et 36 pas modifiées; nouvelles revendications 49 à 51 ajoutées."
- [Lorsque le nombre des revendications déposées initialement s'élevait à 15 et qu'à la suite d'une modification de toutes les revendications il s'élève à 11];
 Revendications 1 à 15 remplacées par les revendications modifiées 1 à 11."
- 3. [Lorsque le nombre des revendications déposées initialement s'élevait à 14 et que les modifications consistent à supprimer certaines revendications et à en ajouter de nouvelles]: "Revendications 1 à 6 et 14 pas modifiées; revendications 7 à 13 supprimées; nouvelles revendications 15,16 et 17 ajoutées." ou "Revendications 7 à 13 supprimées; nouvelles revendications 15, 16 et 17 ajoutées; toutes les autres revendications pas modifiées."
- 4. [Lorsque plusieurs sortes de modifications sont faites]:
 "Revendications 1-10 pas modifiées; revendications 11 à 13, 18 et 19 supprimées; revendiations 14, 15 et 16 remplacées par la revendication modifiée 14; revendication 17 divisée en revendications modifiées 15, 16 et 17; nouvelles revendications 20 et 21 ajoutées."

"Déclaration selon l'article 19.1)" (Règle 46.4)

Les modifications peuvent être accompagnées d'une déclaration expliquant les modifications et précisant l'incidence que ces demières peuvent avoir sur la description et sur les dessins (qui ne peuvent pas être modifiés selon l'article 19.1)).

La déclaration sera publiée avec la demande internationale et les revendications modifiées.

Elle doit être rédigée dans la langue dans laquelle la demandeinternationale est publiée.

Elle doit être succincte (ne pas dépasser 500 mots si elle est établie ou traduite en anglais).

Elle ne doit pas être confondue avec la lettre expliquant les différences existant entre les revendications telles que déposées et les revendications telles que modifiées, et ne la remplace pas. Elle doit figurer sur une feuille distincte et doit être munie d'un titre permettant de l'identifier comme telle, constitué de préférence des mots "Déclaration selon l'article 19.1)"

Elle ne doit contenir aucun commentaire dénigrant relatif au rapport de recherche internationale ou à la pertinence des citations que ce dernier contient. Elle ne peut se référer à des citations se rapportant à une revendication donnée et contenues dans le rapport de recherche internationale qu'en relation avec une modification de cette revendication.

Conséquence du fait qu'une demande d'examen préliminaire international ait déjà été présentée

Si, au moment du dépôt de modifications effectuées en vertu de l'article 19, une demande d'examen préliminaire international a déjà été présentée, le déposant doit de préférence, lors du dépôt des modifications auprès du Bureau international, déposer également une copie de ces modifications auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir la règle 62.2a), première phrase).

Conséquence au regard de la traduction de la demande internationalelors de l'ouverture de la phase nationale

L'attention du déposant est appelée sur le fait qu'il peut avoir à remettre aux offices désignés ou élus, lors de l'ouverture de la phase nationale, une traduction des revendications telles que modifiées en vertu de l'article 19 au lieu de la traduction des revendications telles que déposées ou en plus de celle-ci.

Pour plus de précisions sur les exigences de chaque office désigné ou élu, voir le volume II du Guide du déposant du PCT.

THATTE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS

PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou	POUR SUITE voice	
du mandataire	YOU IS	e formulaire PCT/ISA/220 s échéant, le point 5 ciaprès.
63279 Demande internationale n°		
Demande internationale if	Date du dépôt international (jour/mois/année)	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année)
PCT/EP2004/052819	05/11/2004	19/12/2003
Déposant		
THALES	•	
Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant		
conformement à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau International.		
Ce rapport de recherche internationale co	mprend 4 feuilles	
Il est aussi accompagné d'une cople de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.		
	HE HE HELD	e la technique qui y est cite.
1. Base du rapport		
a. En ce qui concerne la langue, la r langue dans lanuelle elle a été dé	recherche Internationale a été effectuée sur la ba	ase de la demande internationale dans la
langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.		
La recherche internationale a été effectuée sur la base d'une traduction de la demande internationale remise à		
l'administration ch	argeé de la recherche internationale (règle 23.1	(b)).
b. En ce qui concerne la ou les séquences de nucléotides ou d'acides aminés divulguées dans la demande internationale, (le cas échéant), voir le cadre n° 1.		
the data containty, von le datie in 1.		
2. Il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche (voir le cadre n° II).		
3. Il y a absence d'unité de	l'invention (volr le cadre n° III).	
The state of the s		
4. En ce qui concerne le titre,		
X le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.		
le texte a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale et a la teneur suivante:		
	•	
	·	
		<u> </u>
5. En ce qui concerne l'abrégé,	to the fidulities.	<u> </u>
X le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.		
conformément à la règle 38.2(b). Le déposant peut présenter des observations à l'administration chargée de la recherche internationale dans un délai d'un mois à compter de la date d'expédition du présent rapport de recherche internationale.		
mondionale dans dirigela	o diffinois a compter de la date d'expedition du	présent rapport de recherche internationale.
En ce qui concerne les dessins,	•	
a. La figure des dessins à publier avec l'abrégé est la figure n°2		
X proposée par le déposant.		
proposée par l'administration chargée de la recherche internationale, parce que le déposant n'a pas proposé de		
inguie.		π
l'invention.	nistration chargée de la recherche internationale	parce que cette tigure caractérise mieux
b. Aucune des figures n'est publiée avec l'abrégé.		
		į